

Contribution à la Flore du Gd St-Bernard

par le Chan. MELLY, du Gd. St-Bernard.



Cédant aux pressantes sollicitations de notre collègue M. le Professeur Vaccari, je m'empresse de communiquer mes petites trouvailles; elles ont été soumises à l'examen de ce même Professeur, dont la compétence en cette matière est bien connue. Je lui réitère ici tous mes remerciements.

1. Stations nouvelles ou intéressantes ¹⁾.

Arabis pumila Jacq. Les Combes, env. 2000 m. Tsarairé (Bourg St-Pierre) env. 1650 m. Lieux arides et graveleux. 1904, juin et mai. — Entre Issert et Sonlaproz (Orsières) env. 1000 m. Eboulis, près de la Dranse. 20 mai 1908.

Arabis cærulea All. Pentcs S.-O. de la Pointe des Rayons de la Madeleine ²⁾. Env. 2500 m. 5 sept. 1906.

Draba tomentosa D. C. Gd St-Bernard. Déjà indiquée par Murith, Tissière et Besse, dans les alentours de l'Hospice et à la Baux.

¹⁾ Pour déterminer si une station est nouvelle, je me réfère au Catalogue de la flore Val. de H. Jaccard, Nouveaux Mémoires de la Société helvétique des Sciences Naturelles, XXXIV. Bâle 1895; aux 19 premiers fascicules du Catalogue raisonné des plantes vasculaires de la Vallée d'Aoste, ouvrage qui va paraître, du Professeur Vaccari; enfin, aux travaux parus dans les Bulletins de la Murithienne.

²⁾ Les altitudes et l'orthographe des noms de localités d'après l'Atlas Siegfried, revision de 1905.

Aethionema saxatile R. Br. Drance (Liddes) 1250 m. ¹⁾
Cette espèce manque complètement dans la Vallée d'Aoste
et ne se trouve ailleurs en Valais qu'à Binn et au Simplon.

Viola Thomasiana Perr. Song. 1) Entre la Cantine
de Proz et Bourg St-Pierre, env. 1700 m., mai 1904. —
2) La Pierraz, au Pré de Drônaz, env. 2000 m., 13 août
1907. Déjà signalée par Tissière, sous le nom de *V. col-
lina*, Cf. Jaccard « Catalogue de la Flore Valaisanne »,
1895, p. 36.

Polygala pedemontana Perr. Verl. Plançades, 1904.
« Espèce très rare, récoltée pour la première fois par
Beauverd, en 1899, à la Cantine d'Aoste, 2000-2200 m.
Elle doit être celle que Tissière a déjà récoltée à Plans
Sadoz (ou Plançades) et classifiée sous le nom de
P. comosa. Voir mon Catalogue ». (Vaccari). Env. 1900 m.

Cerastium arvense L. var. *alpicolum* Teuz. forma
glanduliferum Vacc. La Pierraz, 2000 m. Pâturages. 10
août 1906. « Plante déjà indiquée entre St-Rémy et Pra-
daz ». Vacc.

Geranium aconitifolium l'Hérit. Plançades, env. 2040
m. Eboulis. Juin 1904. Plante indiquée jusqu'ici du
mont Catogne, de Valsorey (Jaccard) et de Plantaluc
(Favre). « Les stations du Gd St-Bernard semblent être
comme les étapes du passage en Valais de cette plante
très intéressante des Alpes Graies ». Vacc.

Astragalus leontinus Wulf. Mont de Proz, 2500 m., 20
juillet 1906.

Sorbus Hostii Jacq. = (*Aria* × *Chamaemespilus*) Les
Combes, env. 1900 m., juillet 1905.

Saxifraga androsacea L. var. *tridentata* Gaud. Pointe
de Drônaz, env. 2900 m., 3 sept. 1906. « Plante répan-
due dans la Vallée d'Aoste, mais s'arrêtant jusqu'ici à
Ollomont et à Courmayeur ». Vaccari.

¹⁾ Lieux rocheux. Cette plante se trouve dans l'herbier
d'un chanoine du St-Bernard avec l'indication sus-dite.

Chan. M. Besse.

Bellidiastrum Michellii Cass. var. *ovatum* Fiori. Mont Fourchon. Pentes herbeuses, env. 2500 m., 6 août 1906. (Combe de Menouve, Italie).

Erigeron alpinus L. var. *pleiocephalus* Fiori. Pointié, env. 1850 m. Pâturages. 20 juillet 1905.

Senecio uniflorus All. Pentes de la Chenalettaz, selon toute probabilité. M. Vaccari dit avoir récolté, en 1898, dans la même localité, l'*uniflorus* \times *incanus* « sans réussir à trouver l'*uniflorus* » ¹⁾.

Centaurea Scabiosa L. var. *alpina* Gaud. Entre la Fouly et Prayon (Ferret); parmi les aunes, env. 1500 m. Borgeat et Melly, le 18 août 1906.

Gentiana Gaudiniana = (*punctata* \times *purpurea*) Mont Mort, le 4 août 1906, env. 2468 m. — Drônaz, env. 2400 m., août 1905, 1906. Eboulis.

Gentiana purpurea var. *flavida* Greml. La Baux, 2300 m. Pâturages, 16 août 1904. — Torrembey (Bagnes) 20 août 1906.

Campanula barbata L. var. *uniflora* Dc. (Cf. Jacc. p. 245). La Pierraz. Pâturages.

Campanula linifolia Hänk. (Jac. p. 246). Les Luis (sous Tcholaire) env. 2200 m. Eboulis.

C. Scheuchzeri Vill. var. *valdensis* All. (Cf. Jacc. p. 246) Torrembey (Bagnes) env. 1800 m. Borgeat le 20 août 1906.

Cerinth alpine Kit. (Jac. p. 266). L'Amôna (Ferret) env. 1500 m. Borgeat et Melly, le 18 août 1906.

Allium victorale L. Plançades, 1904.

Carex leporina L. (Jac. p. 365). Du Col de Fenêtre au Pic de Drônaz, env. 2586-2950 m., 31 août 1903.

Poa nemoralis L. var. *firmula* Gaud. (Jac. p. 391). Proz. 2000 m. Eboulis. 29 août 1906.

¹⁾ Indication bien douteuse. Il s'est peut-être échappé du jardin botanique où il a été planté en 1890. (BESSE.)

2. Formes ou hybrides nouveaux.

Ranunculus glacialis L. f. *luxurians* Vaccari et Melly. Mont-Mort, 2474 m. 16 août 1906. « Sépales grands, foliacés, pétales grands, nombreux (6-7) plantes très développées (20 à 30 centimètres); fleurs jusqu'à 3 centimètres de diamètre ». Vaccari. — La couleur variable — rose et blanche, — dans la même fleur et jusque sur les mêmes pétales ne prouverait-elle pas que la var. *roseus* Hegetsch. a peu de valeur ?

Ranunculus aconitifolius L. f. *latisectus* Vaccari et Melly. Praz d'Arc (ou Pradaz au S. de la Baux, vallon du St-Bernard) 1900 m. 13 juin 1904. « Feuilles de la base à contour arrondi, divisées en 5 partitions très larges. Même les feuilles supérieures ont des partitions largement cunéiformes ». Vac. — Leyvra (Proz). 2000 m. Eboulis, parmi les aunes. Juillet 1905.

R. aconitifolius L. f. *angustisectus* Vaccari et Melly. Praz d'Arc (ou Pradaz) 13 juin 1904. « Feuilles découpées en lanières étroitement lancéolées ». Vaccari.

Gnaphalium norvegicum Gunn. f. *viride* Vaccari et Melly. « Feuilles peu poilues, presque verdâtres » Vac. Sous les lacs de Fenêtre, 2400 m. Pentes herbeuses. 31 juillet 1905. — La Pierraz. Pâturages, août 1906. — Borvey (Bourg St-Pierre) 1700 m., août 1907.

Gnaph. supinum L. f. *elatum* Vaccari et Melly. « Tige de 12 centimètres ». Peta Crot (sur Fourtse près Bourg St-Pierre). 1800 m. 2 août 1907.

Achillea moschata-nana (hybrida Gaud.) f. *permoschata* Wilc. et Vaccari. Pte de Lacerandes, 2773 m. 31 août 1906. « Cette forme tient plus de l'*Ach. moschata* que de

N.-B. - Il ne sera peut-être pas sans intérêt de noter que la première station est comprise dans le terrain houiller ; tandis que le deux autres se trouvent dans la zone des schistes de Casanna.

l'*Ach. nana*. Elle est presque glabre, et ne trahit son origine hybride que par quelques poils mous, laineux, moins abondants sur les feuilles que le long des tiges ». Vaccari.

A. moschata \times *nana* (*hybrida* Gaud.) f. *media* Vac. et Wilc. Pte de Lacerandes, 31 août 1906. « Cette plante tient le juste milieu entre les parents. Bien plus poilue que la précédente sur les feuilles et sur les tiges elle a un aspect gris, qui frappe à première vue ». Vaccari. Schistes de Casanna.

A. hybrida Gaud f. *laxa* Vacc. Pic de Drônaz, Monts-Telliers, env. 2700 m. 2 sept. 1906. « Assez semblable à la précédente. S'en distingue par les pédoncules de ses calathides assez longs pour former une inflorescence largement ouverte ». Vaccari.

A. hybrida Gaud. f. *laxiuscula* Heim. Chenalettaz, 2850 m. 3 sept. 1906. « Capitules pédonculés, pédoncules jusqu'à 3 fois plus longs que les capitules, en corymbe lâche, ou même presque en ombelle ». Vaccari.

A. nana L. var. *platyphylla* Vac. et Wilc. Glacier de Proz, 2800 m., env. Moraine. 29 août 1906. « Feuilles allongées (jusqu'à 6-7 cent.) à lobes non serrés, comme dans le type, mais distants. Plante verdâtre, moins tomenteuse ». Vaccari.

Chrysanthemum alpinum L. var. *pubescens* Melly. Mont Fourchon, env. 2450 m. Pentes herbeuses. Houiller. 6 août 1906. « Plante petite, couverte de poils courts, appliqués. Elle se distingue très bien de la var. *minimum* Vill. et de la forme *pseudo-tomentosum* Fiori ». Vaccari.

L. vulgare, D. C. f. *pubescens* Vac. et Melly. Tsaraire, env. 1780 m. Forêt. 2 août 1907. « Cette plante est assez semblable à la var. *hispidum*, dont elle se distingue toutefois par ses poils mous, aranéeux ».

Senecio incanus L. var. *glabratus* Dc. *lusus integri-folius* Vac. et Melly. Monts-Telliers, 2940 m. env. 3 août 1906. « Plante remarquable non seulement par ses feuilles

verdâtres, mais aussi par leur pourtour qui, sauf dans les caulinaires, est simplement crénelé. Les caulinaires sont simplement pennées-lobées ». Vaccari.

Campanula rhomboidalis L. f. *Mellyana* Vaccari *in littèris*. La Fouly, dans les prés, env. 1600 m. 22 juillet 1907.. « Feuilles plus courtes et plus larges que dans le type et poilues ». Vacc.

Gentiana punctata L. f. *purpurascens* Vac. et Melly. Drônaz, env. 2500 m. Eboulis et pentes herbeuses. 31 août 1906. « Je ne puis considérer ces plantes comme des hybrides des *Gent. purpurea et punctata* ; car, de la *G. purpurea* elles n'ont qu'un peu de couleur. Le calice, quoique peu régulier, n'est cependant pas fendu d'un côté. La corolle est richement ponctuée. De même donc, qu'il y a une *G. purpurea*, var. *flavida* ; ainsi il me paraît tout naturel qu'il y ait une *G. punctata* „ *purpurascens* „ ou „ *ad purpuream transiens* ». Vaccari.

Gd St-Bernard, le 18 juin 1908.
